

AR-471

UE J : Territoire et paysage

Cogato Lanza Elena, Pattaroni Luca, Rossel Thibaud, Villaret Marine

Cursus	Sem.	Type
Architecture	MA1, MA3	Opt.
Humanités digitales	MA1, MA3	Opt.
Mineur en Développement territorial et urbanisme	H	Opt.
Mob. AR	H	Opt.

Langue d'enseignement	français / anglais
Crédits	4
Retrait	Non autorisé
Session	Hiver
Semestre	Automne
Examen	Pendant le semestre
Charge	120h
Semaines	12
Heures	4 hebdo
Cours	3 hebdo
Exercices	1 hebdo
Nombre de places	35

It is not allowed to withdraw from this subject after the registration deadline.

Remarque

Inscription faite par la section

Résumé

L'UE J introduit les élèves à l'analyse territoriale à la grande échelle à la lumière d'une hypothèse de recherche. Une séquence d'opérations est proposée: description, analyse de principes spatiaux (rationalités et dynamiques) et comparaison de différentes situations urbaines.

Contenu**Agriculture Métropolitaine**

L'association entre l'agriculture et la ville suscite un énorme intérêt, malgré l'indétermination relative de ce que la notion d'"agriculture urbaine" désigne. Selon les acteurs et le contexte, par agriculture urbaine l'on peut entendre, entre autres, l'agriculture qui se développe dans les interstices de la ville dense, l'agriculture non professionnelle ou le jardinage collectif. Une conséquente pluralité d'objectifs en détermine également le statut "urbain". La fonction urbaine de l'agriculture est alternativement liée à son impact sur les espaces publics et de loisirs, sur la production alimentaire ou sur les qualités microclimatique et environnementale de la ville. En ligne avec une telle performance multifonctionnelle, l'agriculture est de plus en plus un matériau du projet urbain.

Alors que la rencontre entre l'agriculture et la ville semble tout à fait nouvelle, elle marque en fait un retournement historique, après que la production alimentaire a été de plus en plus loin éloignée des centres habités – ce qui avait rendu la connexion entre habiter, travailler et se nourrir moins visible. L'UE J "Agriculture Métropolitaine" développera une réflexion sur l'agriculture en tant que thème du projet urbain en s'appuyant sur l'hypothèse que le retour de l'agriculture à la ville augmentera de manière exponentielle à l'avenir, avec un impact potentiel sur l'ensemble de l'écologie urbaine et sur l'entrelacs des dynamiques sociale, spatiale et biologique métropolitaines.

L'UE J développera une exploration théorique sur ce qu'est une "agriculture métropolitaine" et ce qu'elle pourrait être, avec la métropole Lémanique comme territoire d'étude. Les élèves analyseront des échantillons de territoire métropolitain afin de cartographier l'agriculture urbaine et non urbaine et d'en retracer les tendances évolutives. Ils esquisseront ensuite les éléments des futures écologies métropolitaines, en procédant à la fois par analogie et par contraste avec les écologies agro-urbaines développées en Suisse, au milieu du XXe siècle, pour l'autosuffisance alimentaire.

Mots-clés

métropolisation, agriculture urbaine, ville et alimentation

Acquis de formation

A la fin de ce cours l'étudiant doit être capable de:

- Formuler une hypothèse à partir des potentiels d'un territoire.
- Articuler des principes spatiaux.
- Développer une interrogation conceptuelle.
- Choisir ou sélectionner les outils adaptés à l'observation d'un territoire spécifique.
- Intégrer différentes échelles.
- Comparer différents tissus urbains.

Compétences transversales

- Donner du feedback (une critique) de manière appropriée.
- Mettre à disposition la documentation appropriée pour les réunions de groupe.
- Négocier (avec le groupe).
- Utiliser une méthodologie de travail appropriée, organiser un/son travail.
- Faire preuve d'esprit critique

Méthode d'enseignement

Conférences, séminaires, critiques individuelles et collectives.

Méthode d'évaluation

Les critères principaux de l'évaluation finale sont les suivants:

- la capacité de lire et interpréter des formes urbaines spécifiques
- la capacité de formuler une hypothèse
- la qualité des documents visuels et des présentations orales
- le degré de participation à la dynamique d'étude collective.

Encadrement

Assistants Non

Ressources

Bibliographie

Fournie en début de semestre.